

Uff diesem beygesetzten Kupfferstuck begehrt gemessen zu werden den Thurn  
A B in dem standt L vndt M / nun das Quadrant gestelt als gelehrt ist/  
vndt dan den Thurn von L abgeschen vndt berurte 30. vndt dan im stant M.  
Den Thurn abgesehen berurte alda 77. theyllein Umbria Recta / vndt die Di-  
stantia zwischen beyden standen L vndt M ist 18 $\frac{1}{2}$ . fues / nan die hochde des  
Thurns zu wissen / so ziehe das kleynste als 30. von dem gressern als 77. rest  
nach 47. dar nach die ganze Scala ihutt 100. sprich nun der gefunden theyl-  
len geben + 7 / vndt die Distantia zwischen beyden standen geben 18 $\frac{1}{2}$  / was sol  
geben die ganze Scala 100 / macht nach die regel Detry es sollkomen 40 fues  
hier bey sumire die stecken welcher in beyden standen / außer halb der Erden  
gestecken hatt / als 10. kommt 50. als vorgehend die hochde des Thurns A B.

### Exempel als in beiden Stenden valt auff Umbria Versa.

So in diesem Kupfferstuck die zwen Stenden o vndt p / vndt solle die  
hochde des Thurns abgesehen werden / stelle das Quadrant als gelehrt ist/  
vndtissalt die regel im stant o auf 55 theyllein / vndt im stant p auf 30 theyl-  
lein / als die Distantia gemessen zwischen beyden standen. befint sich 60 $\frac{1}{2}$  fues /  
nun ist gern zu wissen / die hochde des Thurns A B / wievill die ist. So theylle  
die ganze Scala 100. theilen / durch die zahl / so im stant o berurte 55. kommt 1 $\frac{2}{7}$   
theyle auch 100. durch die berurte zahl / im stant p / welches ist 30 kommt 3 $\frac{1}{3}$  hier  
ab subtrahir 1 $\frac{2}{7}$  rest 1 $\frac{1}{7}$  hier mitt dividir die Distantia zwischen beyden stan-  
den / als 60 $\frac{1}{2}$  fues / kommt 40. fues / hier bey thut die hochde des steckens / soll  
kommen 50. fues die hochde des Thurns A B.

So nun genommen wahre in vorgehende Standen o und p das gesicht auff  
die Erden gefallen wahre / so solt es im stant o nach c gefallen haben / vnd  
im p solles auf die Erden komen nach c. vndt die Distantia gemessen zwis-  
chen c. vnd c befint sich 75 $\frac{1}{3}$  fues / so nun die hochde des Thurns A B gern  
wissen wollest / so dividir c c 75 $\frac{1}{3}$  fues / durch die abgezogen Zahl vorgehende  
befunden 1 $\frac{1}{3}$  es sollkomen so fues die hochde das Thurns A B / vndt ist als  
vorgehende.

Ein anderg / als es im einen standt Umbria Recta / vndt im  
anderen standt Umbria Versa.

D 11

E 3